

PRODUKTDATENBLATT

Linear LED Slim 500mm + RC

Linear LED Slim RGBW | Hochvolt-Unterbauleuchten mit RGBW Technologie

Anwendungsgebiete

- Regal- und Unterbauleuchtung



Produktvorteile

- Direkter AC-Netzanschluss dank integriertem Vorschaltgerät
- Schlankes und elegantes Design
- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Befestigung auf fast jeder Oberfläche (Klebestreifen oder Schrauben)

Produkteigenschaften

- Lichtstrom: bis zu 350 lm
- Ein- und Ausschalten, Farbwechsel und Dimmen über Fernbedienung
- Material: Aluminium
- Farbe: Silber
- Verfügbar in zwei Längen: 30 cm und 50 cm
- Verbindung von bis zu 10 Lichtleisten (30 cm Version) und von bis zu 5 Lichtleisten (50 cm Version)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	6,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	70,000 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	II
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	350 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	530 lm
Lichtausbeute	58 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	500,00 mm
Breite	49,00 mm
Höhe	18,00 mm
Produktgewicht	430,00 g
Kabellänge	1500 mm



LINEAR LED SLIM 50CM RGBW

Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-30...+70 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	PIR STEP
Montageart	Anbau
Montageort	Schrankunterseiten
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

BATTERIE

Batterieart	Li-Metall-Knopfzellenbatterie
Battery size [GMS]	CR2025
Anzahl enthaltener Batterien	1
Nennspannung der Batterie	3 V
Nominale Batteriekapazität	150 mAh

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	empty
---------------------	-------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Externes Kabel (1,5 m) enthalten
- Starrer Verbinder und flexible Verbindungsleitung enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	User Instruction	LINEAR LED SLIM RGBW
	Konformitätserklärung	LINEAR LED SLIM

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075227675	Faltschachtel 1	41 mm x 71 mm x 629 mm	489.00 g	1.83 dm ³
4058075227682	Versandschachtel 8	645 mm x 303 mm x 98 mm	4951.00 g	19.15 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.